

การจัดลำดับความเสียงโครงการที่ได้รับงบประมาณ ๒๕๕๓
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

| ลำดับ | ผลผลิต/โครงการ | งบประมาณปี 2554 | | | |
|-------|---|-----------------|-------|------------|---------|
| | | หน่วยนับ | จำนวน | แผ่นดิน | ผ.ป.ย. |
| 1 | โครงการพัฒนาระบบบริการศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง * | เครื่อง | 1,000 | 14,000,000 | - |
| 2 | โครงการพัฒนาระบบถ่ายทำรายการโทรทัศน์ | ระบบ | 1 | 3,000,000 | - |
| 3 | โครงการพัฒนาระบบเพิ่มความเร็วการใช้งานอินเทอร์เน็ตเครือข่ายสาขา | ระบบ | 1 | 2,000,000 | - |
| 4 | โครงการพัฒนาระบบตัดต่อและบันทึกสื่ออิเล็กทรอนิกส์ | ระบบ | 1 | 1,800,000 | - |
| 5 | โครงการพัฒนาระบบเก็บเว็บบ์ของเครือข่ายหลัก | ระบบ | 1 | 1,800,000 | - |
| 6 | โครงการบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ | ระบบ | 1 | 1,800,000 | - |
| 7 | โครงการพัฒนาระบบป้องกันไวรัสสำหรับเครื่องลูกข่ายแบบเรียลไทม์ | ระบบ | 1 | 1,620,000 | - |
| 8 | โครงการพัฒนาระบบพิสูจน์ตัวตนเพื่อเข้าใช้ระบบเครือข่ายเทคโนโลยี | ระบบ | 1 | 1,600,000 | - |
| 9 | โครงการบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบความมั่นคงปลอดภัยเทคโนโลยี | ระบบ | 1 | 1,500,000 | - |
| 10 | โครงการพัฒนาระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ | ระบบ | 1 | 1,200,000 | - |
| 11 | โครงการพัฒนาระบบศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ | ระบบ | 1 | 1,200,000 | - |
| 12 | โครงการพัฒนาระบบเว็บไซต์สำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัย | ระบบ | 1 | 1,200,000 | - |
| 13 | โครงการพัฒนาระบบสื่อการสอนและรายวิชาอิเล็กทรอนิกส์ | รายวิชา | 20 | 1,000,000 | - |
| 14 | โครงการพัฒนาระบบจัดเก็บเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ | ระบบ | 1 | 1,000,000 | - |
| 15 | โครงการพัฒนามาตรฐานลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ประยุกต์ | ระบบ | 1 | 800,000 | - |
| 16 | โครงการพัฒนามาตรฐานลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ | ระบบ | 1 | 720,000 | - |
| 17 | โครงการพัฒนาระบบศูนย์จัดการความรู้ | ระบบ | 1 | 600,000 | - |
| 18 | โครงการพัฒนาระบบเว็บไซต์สำหรับนักศึกษา | ระบบ | 1 | 520,000 | - |
| 19 | โครงการปรับปรุงศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง พระนครเหนือ | ระบบ | 1 | - | 520,000 |
| 20 | โครงการพัฒนาระบบบริการข้อมูลสารสนเทศ | ระบบ | 1 | 500,000 | - |
| 21 | โครงการพัฒนาระบบการระบุหนังสือด้วยคลื่นวิทยุ | เล่ม | 3,000 | 420,000 | - |
| 22 | โครงการพัฒนาระบบบล็อกจัดการความรู้ | ระบบ | 1 | 400,000 | - |
| 23 | โครงการฝึกอบรมและพัฒนาด้าน ICT ให้แก่บุคลากรสายสนับสนุน | คน | 90 | 360,000 | - |
| 24 | โครงการจัดตั้งศูนย์มาตรฐานวิชาชีพ Microsoft Office Specialist (MOS) | คน | 150 | 300,000 | - |
| 25 | โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสหบรรณานุกรม | เล่ม | 1,000 | 120,000 | - |
| 26 | โครงการพัฒนาระบบหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ | เล่ม | 1,000 | 120,000 | - |
| 27 | โครงการฝึกอบรมและพัฒนาด้าน ICT ให้แก่บุคลากรสายวิชาการ | คน | 60 | 120,000 | - |
| 28 | โครงการจัดตั้งศูนย์มาตรฐานวิชาชีพ Internet and Computing Core | คน | 50 | 100,000 | - |
| 29 | โครงการฝึกอบรมและพัฒนาด้าน ICT ให้แก่นักศึกษา | คน | 60 | 60,000 | - |
| 30 | โครงการฝึกอบรมและพัฒนาด้าน ICT ให้แก่ผู้บริหารมหาวิทยาลัย | คน | 30 | 60,000 | - |

การพิจารณาประเด็นความเสี่ยง

- 1 โครงการที่มีงบประมาณมากกว่า 1,000,000 บาทขึ้นไป เรียงลำดับตามจำนวน
- 2 โครงการที่มีผลกระทบต่อบุคลากรและนักศึกษามากที่สุด
- 3 โครงการที่คาดว่าจะมีปัญหาในด้านการบริหารจัดการมากที่สุด

จากการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของสำนักฯ วิเคราะห์เป็นรายโครงการพอสรุปได้ดังนี้

โครงการที่ 1 เป็นการเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษาให้บริการศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองที่เคยเช่ามาแล้ว เป็นโครงการเช่าต่อเนื่องที่จะไม่มีปัญหาด้านการจัดการที่ยุ่งยากซ้ำซ้อน

โครงการที่ 2 เป็นโครงการพัฒนาระบบถ่ายทำรายการโทรทัศน์ ที่คาดว่าจะมีความเสี่ยงสูงในการปฏิบัติให้สำเร็จได้อย่างมีคุณภาพ เนื่องจากเป็นระบบใหม่ขาดบุคลากรที่มีประสบการณ์ และเชี่ยวชาญ อีกทั้งมีขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้างที่ล่าช้า อาจทำให้โครงการเสร็จไม่ทันภายในกำหนด

โครงการที่ 3 เป็นโครงการพัฒนาระบบเพิ่มความเร็วการใช้งานอินเทอร์เน็ตเครือข่ายสาขาย่อย ที่สำนักเคยพัฒนาระบบอยู่แล้ว ในโครงการเป็นการซื้ออุปกรณ์เพื่อเพิ่มความเร็วเท่านั้น ซึ่งขั้นตอนการดำเนินงานไม่ยุ่งยากซ้ำซ้อน อีกทั้งสำนักมีบุคลากรที่มีประสบการณ์ในเรื่องดังกล่าวอยู่แล้ว

ที่ประชุมมีมติเห็นว่าโครงการพัฒนาระบบถ่ายทำรายการโทรทัศน์ เป็นโครงการที่มีความเสี่ยงสูงสุด จึงให้จัดทำแผนบริหารความ

